

---

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Akhir, Semester Kedua  
Sidang Akademik 2002/2003

Februari / Mac 2003

**YWP 325 – PENULISAN DAN PELAPORAN SAINS**

Masa : 2 jam

---

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi **SATU [1]** muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Jawab **DUA [2]** soalan.

Sumbangan markah tiap-tiap soalan ialah 100 markah.

1. Bincangkan kekangan-kekangan ke atas pelaporan sains yang diwujudkan oleh struktur dan operasi media. Huraikan dengan contoh, bagaimana seorang wartawan sains dapat menangani kekangan-kekangan tersebut.
2. Menurut Richard F Harris (dalam Blum dan Knudson, 1997:166-172), wartawan yang membuat liputan isu-isu risiko perlu menangani berita tersebut daripada tiga sudut berbeza pada masa yang sama. Bincangkan.
3. Bincangkan apa yang dimaksudkan oleh Boyce Rensberger (1997) bahawa peraturan pelaporan sains nombor satu adalah sama dengan peraturan nombor dua.
4. Satu daripada kesukaran pemberitaan sains dan alam sekitar ialah proses mendekod (mentafsir) istilah sains. Huraikan kaedah-kaedah yang boleh digunakan oleh pemberita sains untuk membantu pembaca memahami penulisannya.

- ooo O ooo-